



Praxis

## Gynäkologie

Medizinisches Versorgungszentrum  
Pränatalmedizin und Frauenheilkunde  
Oberhausen

### Sprechzeiten

Dienstags und freitags nach Vereinbarung.

### Terminvereinbarungen unter 0208 661906

Bitte bringen Sie eine Überweisung Ihres Frauenarztes mit.



### Praxis für Gynäkologie

Medizinisches Versorgungszentrum Pränatalmedizin und  
Frauenheilkunde Oberhausen,  
Zweigniederlassung der Medizinisches Versorgungszentrum  
Mülheim GmbH

### Raphael Canitz

Ärztelhaus Kantstr. 17  
46145 Oberhausen

Telefon: 0208 661906

Fax: 0208 631120

Parkmöglichkeiten z. B. im Parkhaus von Kaufland.

## Pränatalmedizin und Frauenheilkunde

## Liebe werdende Mutter, liebe werdende Eltern,

ich gratuliere Ihnen herzlich zur Schwangerschaft.

In dieser schönen und aufregenden Zeit begleitet Sie in den kommenden Monaten Ihre Gynäkologin/ Ihr Gynäkologe oder auch Ihre Hebamme. Die regelmäßigen Vorsorgeuntersuchungen in der Schwangerschaft ermöglichen Ihnen eine hoffentlich beschwerdefreie Zeit.

Mit Hilfe der guten ärztlichen Überwachung können zu einem frühen Zeitpunkt in der Schwangerschaft mögliche Fehlbildungen oder Erkrankungen Ihres ungeborenen Kindes festgestellt werden. Sollte bei Ihnen eine besondere Krankheitsgeschichte vorliegen oder Ihre Familie genetisch vorbelastet sein, berate ich Sie gerne über die verschiedenen Untersuchungsverfahren. Aber auch unabhängig davon, berate ich Sie gerne über die diagnostischen und therapeutischen Möglichkeiten in der Schwangerschaft und führe diese, auf Ihren Wunsch hin, durch. So können wir mögliche Risiken rechtzeitig erkennen.

Ich freue mich auf Sie und Ihren Nachwuchs.

Herzliche Grüße



Raphael Canitz  
Facharzt für Gynäkologie und  
Geburtshilfe  
Spezielle Geburtshilfe und  
Perinatalogie  
DEGUM II



## Nicht-invasive Diagnostik

### Fachgebundene genetische Beratung

- Zeitpunkt: Ab dem Schwangerschaftswunsch
- In der Beratung wird geprüft, wie hoch die Risiken sind, ein Kind mit geschädigter Erbanlage zu bekommen.

### Nicht-invasive Pränataltests (NIPT)

- Zeitpunkt: Ab der 11. Schwangerschaftswoche
- Mit einer Blutentnahme der Mutter können bestimmte Chromosomenstörungen beim ungeborenen Kind festgestellt werden.

### Ersttrimesterscreening (ETS)

- Zeitpunkt: Ab der 12. bis 14. Schwangerschaftswoche
- Das ETS umfasst die frühe Organdiagnostik und die Nackentransparenzmessung um die Wahrscheinlichkeit genetischer Erkrankungen des Ungeborenen zu berechnen. Auf Wunsch kann auch ein Screening auf Präeklampsie (Schwangerschaftserkrankung) erfolgen.

### Feindiagnostik (Organultraschall) mit fetaler Echokardiographie (Herzultraschall des Kindes):

- Zeitpunkt: 19-22. Schwangerschaftswoche
- Die kindliche Entwicklung und die Organe inklusive Herz und Gehirn werden untersucht um genetische und nicht-genetische Erkrankungen zu erkennen.

### Dopplerultraschall mütterlicher und kindlicher Gefäße

- Dies ist ein besonderes Ultraschallverfahren, um die Versorgungssituation des Kindes im Mutterleib zu untersuchen und mögliche Erkrankungen bei der werdenden Mutter auszuschließen.

## Invasive Diagnostik und Therapie

### Mutterkuchen-Gewebeentnahme (Chorionzottenbiopsie)

- Zeitpunkt: Ab der 11. Schwangerschaftswoche
- Bei der Untersuchung wird Gewebe aus dem Mutterkuchen entnommen und auf genetische Erkrankungen hin untersucht.

### Fruchtwasseruntersuchung (Amniozentese)

- Zeitpunkt: Ab der 16. Schwangerschaftswoche
- Bei der Untersuchung wird Fruchtwasser aus der Fruchtblase entnommen und die darin befindlichen Zellen auf genetische Erkrankungen hin untersucht.